



РОСВОДРЕСУРСЫ

Камское бассейновое водное управление  
Федерального агентства водных ресурсов  
(Камское БВУ)

24.05.2019

**ПРИКАЗ**

109

г. Пермь

№ \_\_\_\_\_

**Об утверждении нормативов допустимых сбросов веществ и микроорганизмов в водные объекты**

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2007 № 469 «О порядке утверждения нормативов допустимых сбросов веществ и микроорганизмов в водные объекты для водопользователей», Административным регламентом Федерального агентства водных ресурсов по предоставлению государственной услуги по утверждению нормативов допустимых сбросов веществ (за исключением радиоактивных веществ) и микроорганизмов в водные объекты для водопользователей по согласованию с Федеральной службой по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Федеральным агентством по рыболовству и Федеральной службой по надзору в сфере природопользования», утвержденным приказом Минприроды России от 02.06.2014 № 246, приказом Федерального агентства водных ресурсов от 08.05.2008 № 87 «О реализации полномочий по утверждению нормативов допустимых сбросов веществ и микроорганизмов в водные объекты для водопользователей в Федеральном агентстве водных ресурсов»  
п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить нормативы допустимых сбросов веществ и микроорганизмов в р. Косьва на 84,0 км от устья для ПАО «Метафракс», выпуск №1, г. Губаха, Пермский край на срок до 24.05.2024 согласно приложению к настоящему приказу.

2. Приказ Камского БВУ от 15.08.2014 № 196 считать утратившим силу с 24.05.2019.

3. Контроль исполнения настоящего приказа возлагаю на заместителя руководителя - начальника отдела водных ресурсов по Пермскому краю Н.В. Сициренко.

И.о. руководителя

И.Г. Долганова

**Норматив(ы) допустимого сброса  
в р. Косьва (левобережный приток Камского водохранилища на р. Кама),  
ВХУ - 10.01.01.009, Кама от г. Березники до Камского г/у без р.Косьва (от истока до  
Широковского г/у), Чусовая и Сылва  
(наименование водного объекта и водохозяйственного участка)**

Рег. № 240519109

Наименование водопользователя: Публичное акционерное общество «Метафракс» (ПАО «Метафракс»);

1. Реквизиты водопользователя:

Место нахождения: 618250, Пермский край, г. Губаха;

ИНН: 5913001268, ОГРН: 1025901777571;

Ф.И.О. и телефон должностного лица, ответственного за водопользование, его должность:

И. о. технического директора Семериков А. Б., тел. 8(342)48-929-82;

2. Цели водопользования: отведение сточных, в том числе дренажных, вод в р. Косьва (левобережный приток Камского водохранилища на р. Кама);

3. Место сброса сточных вод (географические координаты и расстояние от устья (для водотоков):

58°52'08,98'' с. ш., 57°32'40,63'' в. д., 84 км от устья;

4. Тип оголовка выпуска сточных вод: береговой, незатопленный;

5. Категория сточных вод: хозяйственно-бытовые, производственные, ливневые;

6. Утвержденный расход сточных вод для установления НДС: **I** - 751,503 м<sup>3</sup>/час, 559118,000 м<sup>3</sup>/мес  
**II** - 809,833 м<sup>3</sup>/час, 544208,000 м<sup>3</sup>/мес.; **III** - 811,622 м<sup>3</sup>/час, 603847,000 м<sup>3</sup>/мес.; **IV** - 1035,403 м<sup>3</sup>/час  
745490,000 м<sup>3</sup>/мес.; **V** - 1002,003 м<sup>3</sup>/час, 745490,000 м<sup>3</sup>/мес.; **VI** - 1025,049 м<sup>3</sup>/час, 738035,000  
м<sup>3</sup>/мес.; **VII** - 781,562 м<sup>3</sup>/час, 581482,000 м<sup>3</sup>/мес.; **VIII** - 791,582 м<sup>3</sup>/час, 588937,000 м<sup>3</sup>/мес.; **IX** -  
776,553 м<sup>3</sup>/час, 559118,000 м<sup>3</sup>/мес.; **X** - 801,602 м<sup>3</sup>/час, 596392,000 м<sup>3</sup>/мес.; **XI** - 817,968 м<sup>3</sup>/час,  
588937,000 м<sup>3</sup>/мес.; **XII** - 811,621 м<sup>3</sup>/час, 603846,000 м<sup>3</sup>/мес.; **7454,900 тыс. м<sup>3</sup>/год.**

7. Утвержденный норматив допустимого сброса веществ и микроорганизмов.

7.1. Утвержденный норматив допустимого сброса веществ в водный объект.

Наименование выпуска: № 1

Сброс веществ, не указанных ниже - запрещен.

№ п/п	Наименование веществ	Класс опасности	Утвержденный норматив допустимого сброса веществ, мг/дм <sup>3</sup>	Утвержденный норматив допустимого сброса веществ	
				январь	
				г/ч	т/мес.
1	2	3	4	5	6
1	Аммоний-ион	4	2,150	1615,731	1,202104
2	БПКп	-	5,770	4336,172	3,226111
3	Взвешенные вещества	-	6,150	4621,743	3,438576
4	Мочевина, карбамид	4	73,000	54859,719	40,815614
5	Метанол, метиловый спирт	4	0,270	202,906	0,150962
6	Нефтепродукты	3	0,041	30,812	0,022924
7	Нитрат-анион	4э	62,500	46968,938	34,944875
8	Нитрит-анион	4э	0,340	255,511	0,190100
9	АСПАВ	4	0,080	60,120	0,044729
10	Сульфат-анион	-	99,000	74398,797	55,352682
11	Сухой остаток	-	402,000	302104,206	224,765436
12	Формальдегид	4	0,240	180,361	0,134188
13	Фосфат-ион (по фосфору)	4э	0,980	736,473	0,547936
14	Хлорид-анион	4э	21,000	15781,563	11,741478
15	ХПК	-	43,000	32314,629	24,042074

№ п/п	Утвержденный норматив допустимого сброса веществ					
	февраль		март		апрель	
	г/ч	т/мес.	г/ч	т/мес.	г/ч	т/мес.
	7	8	9	10	11	12
1	1741,141	1,170047	1744,987	1,298271	2226,116	1,602804
2	4672,736	3,140080	4683,059	3,484197	5974,275	4,301477
3	4980,473	3,346879	4991,475	3,713659	6367,728	4,584764
4	59117,809	39,727184	59248,406	44,080831	75584,419	54,420770.
5	218,655	0,146936	219,138	0,163039	279,559	0,201282
6	33,203	0,022313	33,277	0,024758	42,452	0,030565
7	50614,563	34,013000	50726,375	37,740438	64712,688	46,593125
8	275,343	0,185031	275,951	0,205308	352,037	0,253467
9	64,787	0,043537	64,930	0,048308	82,832	0,059639
10	80173,467	53,876592	80350,578	59,780853	102504,897	73,803510
11	325552,866	218,771616	326272,044	242,746494	416232,006	299,686980
12	194,360	0,130610	194,789	0,144923	248,497	0,178918
13	793,636	0,533324	795,390	0,591770	1014,695	0,730580
14	17006,493	11,428368	17044,062	12,680787	21743,463	15,655290
15	34822,819	23,400944	34899,746	25,965421	44522,329	32,056070

№ п/п	Утвержденный норматив допустимого сброса веществ					
	май		июнь		июль	
	г/ч	т/мес.	г/ч	т/мес.	г/ч	т/мес.
	13	14	15	16	17	18
1	2154,306	1,602804	2203,855	1,586775	1680,358	1,250186
2	5781,557	4,301477	5914,533	4,258462	4509,613	3,355151
3	6162,318	4,584764	6304,051	4,538915	4806,606	3,576114
4	73146,219	54,420770	74828,577	53,876555	57054,026	42,448186
5	270,541	0,201282	276,763	0,199269	211,022	0,157000
6	41,082	0,030565	42,027	0,030259	32,044	0,023841
7	62625,188	46,593125	64065,563	46,127188	48847,625	36,342625
8	340,681	0,253467	348,517	0,250932	265,731	0,197704
9	80,160	0,059639	82,004	0,059043	62,525	0,046519
10	99198,297	73,803510	101479,851	73,065465	77374,638	57,566718
11	402805,206	299,686980	412069,698	296,690070	314187,924	233,755764
12	240,481	0,178918	246,012	0,177128	187,575	0,139556
13	981,963	0,730580	1004,548	0,723274	765,931	0,569852
14	21042,063	15,655290	21526,029	15,498735	16412,802	12,211122
15	43086,129	32,056070	44077,107	31,735505	33607,166	25,003726

№ п/п	Утвержденный норматив допустимого сброса веществ					
	август		сентябрь		октябрь	
	г/ч	т/мес.	г/ч	т/мес.	г/ч	т/мес.
	19	20	21	22	23	24
1	1701,901	1,266215	1669,589	1,202104	1723,444	1,282243
2	4567,428	3,398166	4480,711	3,226111	4625,244	3,441182
3	4868,229	3,621963	4775,801	3,438576	4929,852	3,667811
4	57785,486	42,992401	56688,369	40,815614	58516,946	43,536616
5	213,727	0,159013	209,669	0,150962	216,433	0,161026
6	32,455	0,024146	31,839	0,022924	32,866	0,024452
7	49473,875	36,808563	48534,563	34,944875	50100,125	37,274500
8	269,138	0,200239	264,028	0,190100	272,545	0,202773
9	63,327	0,047115	62,124	0,044729	64,128	0,047711
10	78366,618	58,304763	76878,747	55,352682	79358,598	59,042808
11	318215,964	236,752674	312174,306	224,765436	322244,004	239,749584
12	189,980	0,141345	186,373	0,134188	192,384	0,143134
13	775,750	0,577158	761,022	0,547936	785,570	0,584464
14	16623,222	12,367677	16307,613	11,741478	16833,642	12,524232
15	34038,026	25,324291	33391,779	24,042074	34468,886	25,644856

№ п/п	Утвержденный норматив допустимого сброса веществ				Утвержденный норматив допустимого сброса веществ
	ноябрь		декабрь		
	г/ч	т/мес.	г/ч	т/мес.	т/год
	25	26	27	28	29
1	1758,631	1,266215	1744,985	1,298269	16,028
2	4719,675	3,398166	4683,053	3,484191	43,015
3	5030,503	3,621963	4991,469	3,713653	45,848
4	59711,664	42,992401	59248,333	44,080758	544,208
5	220,851	0,159013	219,138	0,163038	2,013
6	33,537	0,024146	33,276	0,024758	0,306
7	51123,000	36,808563	50726,313	37,740375	465,931
8	278,109	0,200239	275,951	0,205308	2,535
9	65,437	0,047115	64,930	0,048308	0,596
10	80978,832	58,304763	80350,479	59,780754	738,035
11	328823,136	236,752674	326271,642	242,746092	2996,870
12	196,312	0,141345	194,789	0,144923	1,789
13	801,609	0,577158	795,389	0,591769	7,306
14	17177,328	12,367677	17044,041	12,680766	156,553
15	35172,624	25,324291	34899,703	25,965378	320,561

\* Расчет в т/год производится суммированием т/мес.

7.2. Утвержденный норматив допустимого сброса микроорганизмов в водный объект.

Наименование выпуска: № 1

№ п/п	Показатели по видам микроорганизмов	Размерность	Допустимое содержание	Утвержденный норматив допустимого сброса
1	2	3	4	5
1	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не более 500	37274500000000
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	не более 100	7454900000000
3	Возбудители инфекционных заболеваний	отсутствие	отсутствие	-
4	Жизнеспособные яйца гельминтов	не должны содержаться в 25 л воды		-
5	Жизнеспособные цисты патогенных кишечных простейших	не должны содержаться в 25 л воды		-
6	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не более 100	7454900000000

8. Согласованные общие свойства сточных вод, в том числе дренажных вод:

1) плавающие примеси (вещества) - на поверхности воды водных объектов рыбохозяйственного значения в зоне антропогенного воздействия не должны обнаруживаться пленки нефтепродуктов, масел, жиров и скопления других примесей;

2) температура воды(°С) - не должна повышаться под влиянием хозяйственной деятельности (в том числе, при сбросе сточных вод) по сравнению с естественной температурой водного объекта более чем на 5°С, с общим повышением температуры не более чем до 20°С летом и 5°С зимой для водных объектов, где обитают холоднолюбивые рыбы (лососевые и сиговые) и не более чем до 28°С летом и 8°С зимой в остальных случаях. В местах нерестилищ налима запрещается повышать температур воды зимой более чем на 2°С;

3) водородный показатель (рН) - должен соответствовать фоновому значению показателя для воды водного объекта рыбохозяйственного значения;

4) растворенный кислород - содержание растворенного кислорода не должно опускаться ниже 6,0 мг/дм<sup>3</sup> под влиянием хозяйственной деятельности (в том числе, при сбросе сточных вод).

Содержание растворенного кислорода в период ледостава не должно опускаться ниже 6,0 мг/дм<sup>3</sup>, в летний период от распаления льда до периода ледостава во всех водных объектах должен быть не менее 6 мг/дм<sup>3</sup>;

5) минерализация - не более 402,0 мг/л;

6) токсичность воды - вода водных объектов рыбохозяйственного значения в местах сброса сточных вод не должна оказывать острого токсического действия на тест-объекты. Вода водного объекта в контрольном створе не должна оказывать хронического токсического действия на тест-объекты.

НДС утвержден \* " 24 " 05 20 19 г. на срок до " 24 " 05 20 24 г.

Прошито, пронумеровано 6 листа (ов)  
КОПИЯ ВЕРНА 24.05.2019 (дата)  
сущности 1 апреля  
(должность)  
отдела водных ресурсов по Пермскому краю  
Камского БВУ  
Сергей Александрович  
(подпись) (подпись) (кампьютеризованная подпись)  
МП

